

Kompaktowy analizator moczu

PocketChem™ UA

PU-4010



Lekki, mały i przenośny

PocketChem™ UA

PU-4010



Wielofunkcyjność

Eliminacja wpływu zabarwienia moczu oraz temperatury otoczenia na wynik pomiaru. Dokładne badanie ciężaru właściwego poprzez skorygowanie go o pH.

Urządzenie wielkości dłoni z możliwością zasilania dwoma bateriami

Drukarka do analizatora jest odłączalna. Analizator jest w pełni przenośny, może być zawsze blisko pacjenta.

Łatwość obsługi i codziennego czyszczenia

Wystarczy nacisnąć START, zanurzyć pasek testowy w próbce i umieścić go w analizatorze. Codzienne czyszczenie ogranicza się jedynie do umycia miejsca, w którym umieszczany jest pasek testowy.

Miarodajne wyniki badania kreatyniny

Nawet używając małej ilości próbki moczu, wyniki pomiarów są wysoce wiarygodne bez względu na rozcieńczenie lub zagęszczenie próbki. Stosunek P/C lub A/C jest przydatny przy badaniach przesiewowych chorób nerek.

	GLU	PRO	BIL	URO	HP	S.G	BLD	KET	NIT	LEU	CRE	ALB
	glukoza	białko	bilirubina	urobilinogen	odczyn	ciężar właściwy	krew	ciężar ketonowe	azotyny	leukocyty	kreatynina	albumina
AUTION Sticks-10PA	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	
AUTION Sticks-10EA	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		

Specyfikacja analizatora

Próbka	mocz
Paski testowe	AUTION Sticks (4EA~10EA, 10PA), AUTION SCREEN
Badane parametry	Glu, Pro, Bil, Uro, S.G, Bld, pH, Ket, Nit, Leu Cre and Alb
Metoda pomiaru	analiza spektralna fal odbitych o 2 długościach
Podawanie próbek	ręczne zanurzenie paska testowego
Szybkość pracy	50 badań na godzinę
Czas badania	60 sekund/ 1 badanie
Wyświetlacz	wyświetlacz ciekłokrystaliczny
Pojemność pamięci	100 wyników pomiarów
Komunikacja zewnętrzna	RS-232C
Środowisko pracy	Temperatura : 10-30°C, Wilgotność : 20-80% (bez kondensacji)
Wymiary	124(W) × 81(D) × 36(H)mm
Waga	180g (bez baterii)
Zasilanie	2 baterie alkaliczne typu AA lub zasilacz AC
Pobór mocy	3W

Specyfikacja drukarki

Drukarka	liniowa drukarka termiczna
Papier	papier termiczny 58mm(W) × φ 26mm
Wymiary	125(W) × 133(D) × 36(H)mm
Waga	180g (bez papieru)
Zasilanie	zasilacz AC
Pobór mocy	20W
Połączenie z analizatorem	za pomocą jednego złącza (z funkcją prostej blokady)